Refrigerador
manual del usuario

Imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.

SAMSUNG

Electrodoméstico independiente

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 1 14. 11. 25. 4:43

Contenido

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD..... 2
PUESTA A PUNTO DEL REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE 15
FUNCIONAMIENTO DEL REFRIGERADOR SIDE-BY-SIDE DE SAMSUNG ... 26
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 37

Información sobre seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Antes de poner en marcha el aparato, lea atentamente este manual y consérvelo en un lugar seguro cerca del aparato para futuras consultas.
- Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones.
  Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental y sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garanticen un uso seguro del aparato.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental y sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar.
  Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del aparato deben estar supervisados por adultos.
- Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las situaciones posibles que puedan surgir.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 2 14. 11. 25. 4:43

Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.

- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que no sean relevantes todos los símbolos de advertencia. Si tiene consultas o dudas, puede ponerse en contacto con el centro de servicio más cercano o solicitar ayuda e información en línea en www.samsung.com.

Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

ADVERTENCIA	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar lesiones **físicas graves o la muerte.**
PRECAUCIÓN	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas leves o daños a la propiedad.**

	NO intentarlo.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Seguir las instrucciones cuidadosamente.
	Desconectar el enchufe de la toma mural.
	Comprobar que la máquina está conectada a tierra para prevenir una descarga eléctrica.
	Llamar al centro de servicio técnico.
	Nota.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.
Debe seguirlos cuidadosamente.
Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.

Aviso CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), la Directiva RoHS (2011/65/UE), el Reglamento

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 3 14. 11. 25. 4:43

delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecidas por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea. (Solo para productos que se venden en países europeos)

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES SOBRE EL TRANSPORTE Y LA INSTALACIÓN

- Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a.
  Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado.
- Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a)
  - Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares.
    Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o posibles fuentes de ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el electrodoméstico.
  - Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
  - Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor.
    El tamaño de la habitación donde se instale el frigorífico debe ser de 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R-600a.
    La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.
- Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares.
  Si hay fugas de refrigerante en los tubos, evite la presencia de llamas, aleje cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 4 14. 11. 25. 4:43

- De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión.
- Este electrodoméstico contiene refrigerante isobutano (R-600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible.
  Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

- No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
  - Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.
- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas.
  - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
  Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un cable que muestre grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
- No utilice aerosoles cerca del frigorífico.
  - Podrían causar una explosión o un incendio.
- No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
  - Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Mantenga los materiales de

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 5 14. 11. 25. 4:43

empaque fuera del alcance de los niños.
- Existe el riesgo de muerte por asfixia si los niños se los colocan en la cabeza.

• No se pare sobre el electrodoméstico ni coloque objetos (tales como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre el electrodoméstico.
- Esto podría causar descargas eléctricas, incendios, problemas con el producto o lesiones.

• La instalación y las reparaciones de este electrodoméstico debe efectuarlas un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

• Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones del manual.

• Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
- Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

• Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.

• Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no volcarlo ni dañar el cable.
- Hay riesgo de incendio.

• Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.

• El frigorífico debe estar conectado a tierra.
- La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.

• Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono o cables de pararrayos.
- Una toma de tierra inadecuada puede provocar una descarga eléctrica.

• Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo inmediatamente el

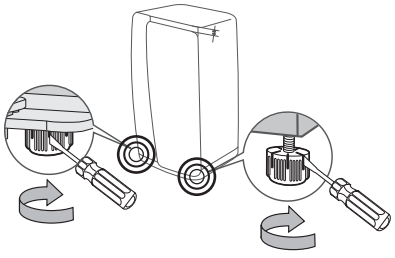
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 6 14. 11. 25. 4:43

fabricante o el personal de servicio técnico.

- El fusible del frigorífico debe reemplazarlo un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

- Procure que nada obstruya las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Antes de cargar alimentos, el electrodoméstico debe permanecer en posición vertical durante 2 horas después de la instalación y su encendido.



- Por razones de seguridad, asegúrese de que las patas tocan el suelo al instalar el frigorífico. Las patas se encuentran en la parte posterior inferior de cada puerta. Inserte un destornillador de cabeza plana y gírelo en la dirección de la flecha hasta que esté nivelado.
- Nivele siempre la carga de cada puerta.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

- No enchufe el cable de alimentación con las manos mojadas.
- No deposite objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No coloque un recipiente con agua sobre el refrigerador.
- Si se derrama, existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
- Podrían lesionarse gravemente.
- No deje las puertas del frigorífico

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 7 14. 11. 25. 4:43

abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.

- No deje que los niños se metan en el cajón.
- Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones personales.
- No se siente en la puerta del congelador.
- Se puede romper y causar lesiones personales.
- Para impedir que los niños queden atrapados, si ha desmontado el divisor del cajón para limpiarlo o por otros motivos, vuelva a instalarlo con los tornillos suministrados.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No coloque las manos, los pies ni objetos metálicos (como palillos chinos, etc.) en la parte inferior o posterior del refrigerador.
- Esto podría causar una descarga eléctrica o lesiones personales.
- Algunos bordes filosos podrían provocar lesiones personales.
- No almacene sustancias volátiles o inflamables, como benceno, disolventes, alcohol, éter o gas LP, en el frigorífico.
- Se podría provocar una explosión.
- No almacene productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las bajas temperaturas en el frigorífico.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico, a menos que sean de un tipo recomendado por el fabricante.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
- Se podría causar lesiones por congelación.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 8 14. 11. 25. 4:43

descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- Si se detecta una fuga de gas, evite llamas o posibles fuentes de inflamación y ventile el ambiente en el que se encuentra el refrigerador durante varios minutos.

• Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- En caso de escape de gas (como propano, LP, etc.), ventile la habitación inmediatamente sin tocar el enchufe.
  No toque el aparato ni el cable de alimentación.
- No utilice un ventilador.
- Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.
- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico ni se suban encima.

• No desmonte ni repare el frigorífico usted mismo.
- Podría provocar un incendio, un mal funcionamiento y/o lesiones personales.
  En caso de mal funcionamiento, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.

• Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si tiene problemas para cambiar la lámpara, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
- Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
- Hay peligro de incendio.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 9 14. 11. 25. 4:43

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

★ • Para conseguir el mejor rendimiento del producto

- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.

• No guarde bebidas carbónicas o con gas en el compartimento del congelador.
No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.

- Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.

• No cambie ni modifique las funciones del frigorífico.

- Los cambios o modificaciones pueden causar lesiones personales o daños materiales. El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero y Samsung no se hace responsable de los problemas de seguridad o daños derivados de las modificaciones realizadas por un tercero.

• No bloquee las salidas de ventilación.

- Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso.
  Si el periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.
- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.

• Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.

• No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.

- Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

• No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre la superficie de vidrio.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 10 14. 11. 25. 4:43

- La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

- No rocíe agua directamente ni en el interior ni el exterior del frigorífico.
- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice ni guarde sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca del frigorífico. No conserve objetos ni sustancias volátiles ni inflamables (benceno, disolventes, gas propano, etc.) en el frigorífico.
- En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
- Se podría producir un incendio o una explosión.
- No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
- Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
- Elimine cualquier resto de polvo o suciedad del enchufe. No utilice un paño húmedo o mojado para eliminar restos de polvo o suciedad del enchufe.
- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador ni en el dispensador de hielo.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- Limpie las piezas difíciles de alcanzar, como las bisagras, con un cepillo o un cepillo de dientes.

- Desenchufe el frigorífico antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 11 14. 11. 25. 4:43

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA DESECHAR EL APARATO

- Compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior del frigorífico antes de deshacerse de él.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a.
  Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado.
  Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura. El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes.
  Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente.
  Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
  Los tubos se deberán romper en un espacio abierto.
- Cuando se deshaga de este producto o de otros frigoríficos, quite la puerta o los cierres de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal.
  Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan introducirse fácilmente en el interior.
  No deje que los niños jueguen con el viejo electrodoméstico.
- Desháguese del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Mantenga los materiales de empaque fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
  - Si un niño se coloca una bolsa en la cabeza, puede asfixiarse.

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO CORRECTO

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
  - La mayoría de los cortes de

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 12 14. 11. 25. 4:43

electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.

- Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados.

• Si se proporcionan llaves con el frigorífico, se deben guardar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.

• Es posible que el aparato no funcione correctamente (temperatura del frigorífico demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo a una temperatura por debajo del grado de frío para el que se ha diseñado este frigorífico.

• Algunos alimentos especiales, debido a sus características, pueden conservarse mal durante la refrigeración.

• Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente, ya que esta función se realiza automáticamente.

• El aumento de la temperatura durante la descongelación puede cumplir con los requisitos ISO. Pero si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.

• Si necesita congelar una gran cantidad de alimentos, active la función de congelación rápida cuando coloque los alimentos en el congelador.
El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico. Desactívela cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

• La temperatura en las secciones o compartimentos con el símbolo de dos estrellas (**) es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador. La ubicación de las secciones o los compartimentos de dos estrellas puede variar según el producto y deberá referirse a las instrucciones o al estado en el momento de la entrega.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 13 14. 11. 25. 4:43

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada.
  No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- Se recomienda no bloquear las ventilaciones ni las rejillas para una mejor eficiencia energética.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico.
  De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
- No deje abierta la puerta del aparato demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
  Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Limpie la parte posterior del electrodoméstico regularmente. El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que haya una salida de aire suficientemente amplia en la base y en la parte posterior del frigorífico.
  No tape las aberturas de ventilación.
- Cuando instale el frigorífico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.

Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 14 14. 11. 25. 4:43

Puesta a punto del refrigerador side-by-side

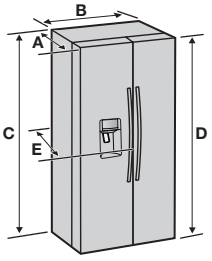
PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR

Felicitaciones por haber adquirido el refrigerador Side-By-Side de Samsung.
Esperamos que disfrute de todas las funciones y ventajas de vanguardia que tiene para ofrecer este nuevo electrodoméstico.

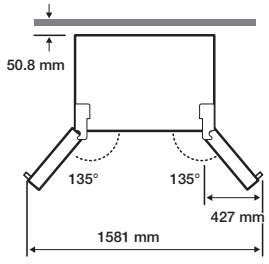
Selección de la mejor ubicación para el refrigerador

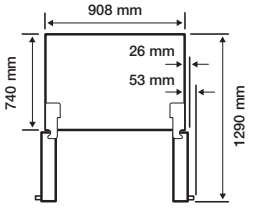
Elija:

- Una ubicación con fácil acceso a un suministro de agua.
- Una ubicación sin exposición directa a la luz solar.
- Una ubicación en la que el piso esté nivelado (o casi nivelado).
- Una ubicación con suficiente espacio para que las puertas del refrigerador se abran fácilmente.
- Una ubicación que deje el espacio libre suficiente a la derecha, izquierda, atrás y arriba del refrigerador para la circulación del aire. Si el refrigerador no tiene espacio suficiente, se reducirá su desempeño y aumentará el consumo de energía.
- Una ubicación que permita mover fácilmente el refrigerador si necesita mantenimiento o reparación.
- No instale el refrigerador en un lugar donde la temperatura sea superior a 110 °F (43 °C) o inferior a 50 °F (10 °C).



Profundidad	**“A”**	864 mm
Anchura	**“B”**	908 mm
Alto	**“C”**	1740 mm
Altura total	**“D”**	1775 mm
Profundidad	**“E”**	930 mm



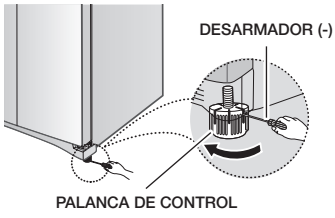


Las mediciones están basadas en las dimensiones del diseño, por lo que pueden diferir según el método de medición.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 15 14. 11. 25. 4:43

Cuando mueva el refrigerador

Para evitar que se dañe el piso, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras estén en posición vertical (sobre el piso).
Consulte “Nivelación del refrigerador” en la página 20 para ver las instrucciones.



Piso

Para realizar una instalación correcta, debe colocar el refrigerador sobre una superficie nivelada de material rígido que tenga la misma altura que el resto del piso.
Esta superficie debe ser lo suficientemente resistente como para soportar el peso de un refrigerador completamente cargado.
Para proteger el acabado del piso durante la instalación, corte una hoja grande de cartón y colóquela debajo del refrigerador mientras trabaja.
Cuando mueva el refrigerador, jale y empuje de forma recta hacia adelante o hacia atrás.
No lo mueva de lado a lado.

PRECAUCIÓN Cuando instale el refrigerador o haga trabajos de mantenimiento o limpieza, jale la unidad en línea recta y empújela también en línea recta al finalizar.

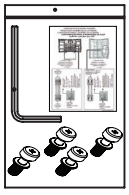
Importante: Asegúrese de que pueda mover el refrigerador fácilmente hasta su ubicación final midiendo las entradas (ancho y alto), umbrales, techos, escaleras, etc.

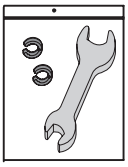
- Asegúrese de desconectar el suministro de agua ANTES de retirar la puerta del congelador. Para evitar daños consulte “Separación de la tubería de suministro de agua del refrigerador” en la página 18.

PUESTA A PUNTO DEL REFRIGERADOR

Instalación de las manijas

Importante: Si necesita retirar las puertas del refrigerador para colocarlo en su lugar, instale las manijas después de haber vuelto a instalar las puertas.
Para retirar las puertas, consulte “Cómo retirar las puertas del refrigerador” en la página 17.
Retire las manijas de la puerta del lado derecho.





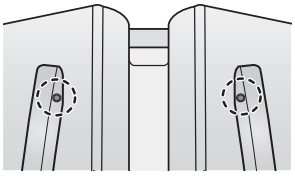
(Solo modelo RH25*)

Desempaque las manijas y localice el paquete de instalación de la puerta con los tornillos de fijación y la llave hexagonal.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 16 14. 11. 25. 4:43

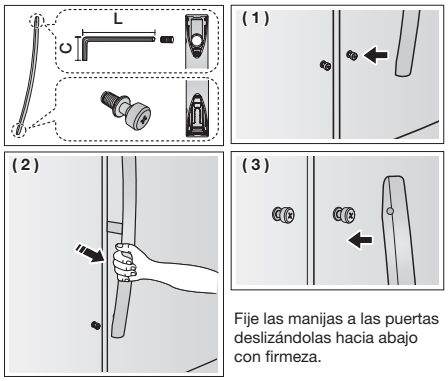
Cómo instalar las manijas

Con un desarmador de cabeza Phillips, fije los tornillos en los orificios de cada puerta.
Si el refrigerador tiene los tornillos de fijación instalados, omita este paso.



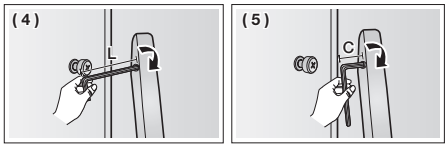
Oriente cada manija de manera que el extremo de la etiqueta quede arriba y los orificios para los tornillos queden frente a los orificios de los tornillos de la puerta del refrigerador.

Coloque una manija en los tornillos de fijación de una puerta y deslice la manija hacia abajo con firmeza.
Repita con la segunda manija en la otra puerta.
En los modelos con una palanca montada en la manija derecha, mantenga presionado el botón de la palanca de la manija y deslice la parte inferior de la manija hacia abajo sobre el tornillo de fijación.



Fije las manijas a las puertas deslizándolas hacia abajo con firmeza.

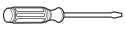
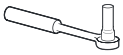
Con la llave hexagonal provista, ajuste el tornillo en la cara interna superior de cada manija. Use la parte larga de la llave hexagonal para comenzar a ajustar, y luego la parte corta para ajustar completamente el tornillo, como se muestra en el diagrama siguiente.



REMOCIÓN DE LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

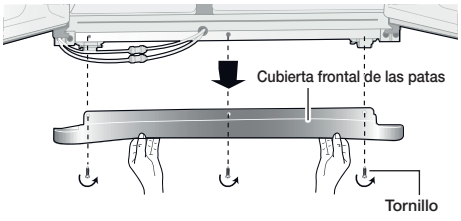
Si la entrada no permite hacer pasar fácilmente el refrigerador, puede retirar las puertas.
Para retirar las puertas, siga estos pasos.
Si no necesita retirar las puertas, vaya a “Nivelación del refrigerador” en la página 20.

Herramientas necesarias

		
Desarmador Philips	Desarmador de punta chata	Llave de tubo 10 mm

1. Retire la cubierta frontal de las patas

Abra las puertas del congelador y del refrigerador.
Desatornille los tres tornillos que mantienen la cubierta frontal de las patas en su lugar girándolos en el sentido contrario al de las agujas del reloj.
Una vez flojos los tornillos, retire la cubierta frontal de las patas.

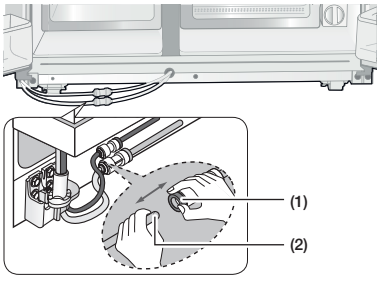


PRECAUCIÓN Cuando desensamble asegúrese de que la unidad esté apagada.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 17 14. 11. 25. 4:43

2. Separe la tubería de suministro de agua del refrigerador

1. Retire las dos tuberías de agua, dependiendo del modelo, presionando cada acoplador (**1**) y jalando las tuberías de agua (**2**).



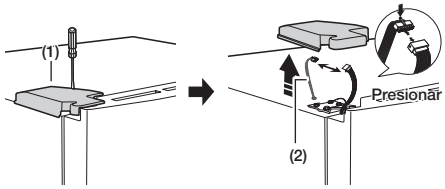
⚠ PRECAUCIÓN No corte la tubería de agua. Sepárela con suavidad del acoplador.

3. Retire la puerta del congelador

Notas a tener en cuenta

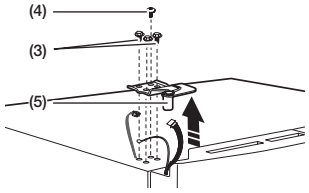
- Debe levantar la puerta en línea recta para evitar que las bisagras se doblen o se rompan.
- Tenga cuidado de no pellizcar el tubo del agua o el haz de cables con la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida para evitar rayaduras o daños.
- Se necesitan dos personas para desensamblar las puertas.

1. Con la puerta del congelador cerrada, retire la cubierta de la bisagra superior (**1**) con un desarmador y desconecte los cables separándolos con suavidad (**2**).

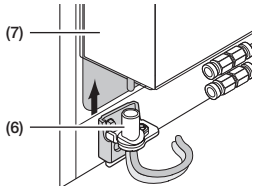


Tenga cuidado de no dañar el arnés del sensor con la cubierta de la bisagra.

2. Retire los tornillos de la bisagra (**3**) con una llave de tubo de 10 mm.
   Retire el tornillo de conexión a tierra (**4**) girándolo en el sentido contrario al de las agujas del reloj.
   Retire la bisagra superior (**5**) en la dirección de la flecha.
   Tenga cuidado que la puerta no se caiga al retirarla.

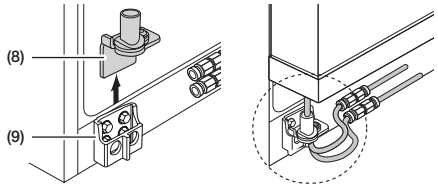


3. Abra la puerta del congelador y separe la puerta de la bisagra inferior (**6**) levantándola con cuidado (**7**).



DA68-02981K (M-ES)-00.indd 18 14. 11. 25. 4:43

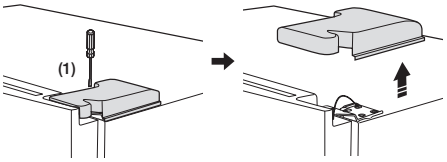
4. Retire la bisagra inferior (**8**) del soporte (**9**) levantándola en la dirección de la flecha.



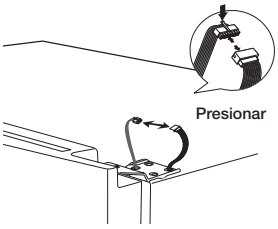
PRECAUCIÓN Asegúrese de pasar la tubería de agua a través de la bisagra inferior antes de volver a ensamblarla.

4. DESENSAMBLE EL PANEL DEL REFRIGERADOR

1. Con la puerta cerrada, retire la cubierta de la bisagra superior (**1**) mediante un desarmador.

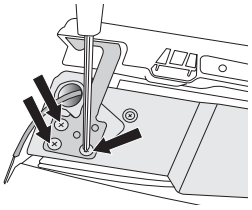


2. Desconecte los cables.

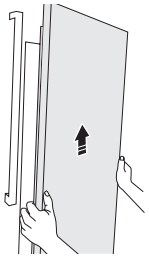


PRECAUCIÓN Cuando desensamble asegúrese de que la unidad esté apagada.

3. Retire los tres tornillos de fijación de la bisagra superior del panel.

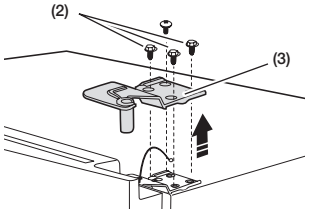


4. Desensamble la puerta exterior levantándola.



5. RETIRE LA PUERTA INTERNA DEL REFRIGERADOR

1. Retire los tornillos de la bisagra (**2**) con una llave de tubo de 10 mm.
   Retire la bisagra superior (**3**) en la dirección de la flecha.
   Tenga cuidado que la puerta no se caiga al retirarla.



DA68-02981K (M-ES)-00.indd 19 14. 11. 25. 4:43

⚠ PRECAUCIÓN No retire el ensamble del sensor de la cubierta de la bisagra superior derecha.

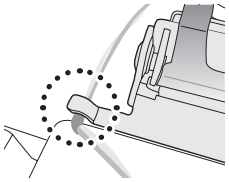
Cómo volver a colocar la puerta del refrigerador

Para volver a ensamblar la puerta del refrigerador, coloque de nuevo las piezas en orden inverso.

Cómo volver a colocar la puerta del congelador

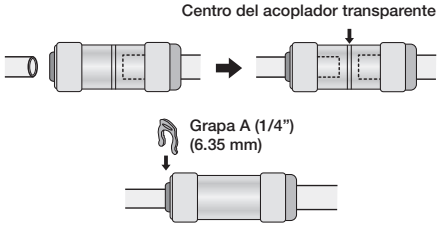
Para volver a ensamblar la puerta del congelador, coloque de nuevo las piezas en orden inverso.

⚠ PRECAUCIÓN Fije el cable en el gancho de la bisagra para impedir que se dañe al volver a ensamblarlo.



Cómo volver a ensamblar las tuberías de suministro de agua

1. Las tuberías de agua se deben insertar completamente hasta el centro del acoplador transparente para impedir que haya fugas de agua del despachador.
2. Inserte las 2 grapas del paquete de instalación, como se muestra, y compruebe que queden bien fijas.



⚠ PRECAUCIÓN Asegúrese de que el color de las tuberías de agua coincidan.

NIVELACIÓN DEL REFRIGERADOR

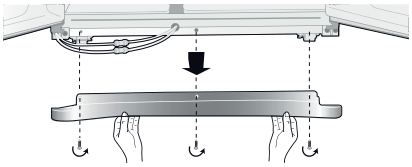
El refrigerador debe estar nivelado antes de realizar los ajustes finales.
Utilice un nivelador para evaluar si el refrigerador se encuentra nivelado tanto en los laterales como en la parte trasera y delantera.
Si el refrigerador no está nivelado, las puertas no quedarán perfectamente alineadas, lo que podría provocar condensación de humedad y un aumento de los costos de energía.

La parte frontal del refrigerador también se puede ajustar.

Antes de nivelar el refrigerador, quite la cubierta frontal de las patas.

Abra las puertas del congelador y del refrigerador. Desatornille los tres tornillos que mantienen la cubierta frontal de las patas en su lugar girándolos en el sentido contrario al de las agujas del reloj. Una vez flojos los tornillos, retire la cubierta frontal de las patas.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 20 14. 11. 25. 4:43

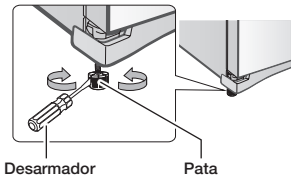


Si la parte del congelador es más baja que la parte del refrigerador

Inserte un desarmador de punta chata en una ranura de la pata del congelador y gírelo en el sentido de las agujas del reloj.

Si la parte del refrigerador es más baja que la parte del congelador

Inserte un desarmador de punta chata en una ranura de la pata del refrigerador y gírelo en el sentido de las agujas del reloj.

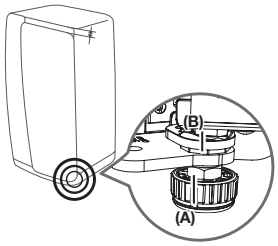


Consulte la siguiente sección para conocer la mejor manera de realizar pequeños ajustes en las puertas.

CÓMO AJUSTAR LA ALTURA DE LA PUERTA

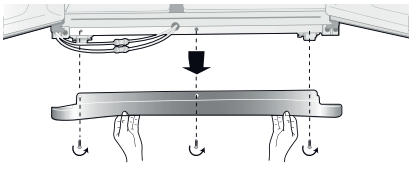
Si una puerta del refrigerador está más baja que la otra:

- La diferencia de altura entre las puertas se puede equilibrar con las tuercas de ajuste situadas en la parte inferior de cada puerta del refrigerador.
- Si se levanta demasiado la puerta, puede interferir con la cubierta de la bisagra al cerrarse o abrirse.



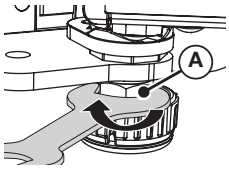
Antes de ajustar las puertas, retire la cubierta frontal de las patas.

Abra las puertas del congelador y del refrigerador. Desatornille los tres tornillos que mantienen la cubierta frontal de las patas en su lugar girándolos en el sentido contrario al de las agujas del reloj. Una vez flojos los tornillos, retire la cubierta frontal de las patas.



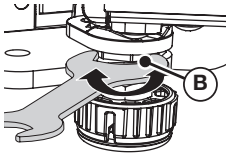
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 21 14. 11. 25. 4:43

1. Abra la puerta que necesita ajuste y afloje la tuerca de fijación (**A**) de la parte inferior de la puerta girándola en el sentido de las agujas del reloj ( ) con la llave provista en el empaque del producto. (Primero levante la parte más baja de las dos puertas.)

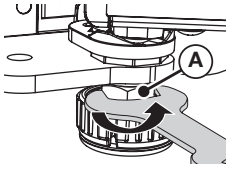


2. Ajuste la altura de la puerta girando la tuerca de ajuste (**B**) en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ) con una llave.
   (Gire en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ) para levantar la puerta y en el sentido de las agujas del reloj ( ) para bajarla).

- Abra la puerta y ajústela por la parte interior.



3. Cuando las dos puertas estén a la misma altura, gire la tuerca de ajuste (**A**) en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ) para apretarla.

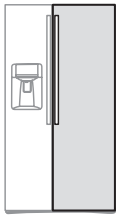


Si nivela el refrigerador vacío, puede ocurrir que al llenarlo se desnivele nuevamente.
Si ocurre esto, vuelva a nivelarlo.

CUANDO LA PUERTA DEL CONGELADOR ESTÁ MÁS BAJA QUE LA DEL REFRIGERADOR

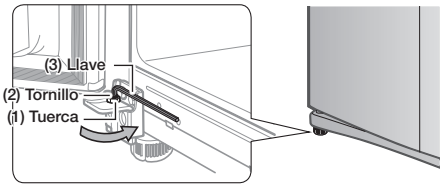
Se necesita que el refrigerador esté nivelado para que las puertas estén perfectamente alineadas. Antes de ponerlo en marcha asegúrese de que el refrigerador esté nivelado.
Si necesita ayuda para nivelarlo, revise la sección anterior sobre la nivelación del refrigerador.

La puerta del congelador está más baja que la del refrigerador.



El proceso para ajustar cada puerta es el mismo. Abra las puertas y ajústelas, una a una, como se explica a continuación:

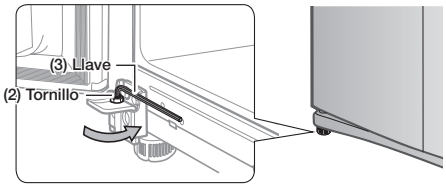
1. Desatornille la tuerca (**1**) de la bisagra inferior hasta que alcance el extremo superior del tornillo (**2**).



Cuando libere la tuerca (**1**), use la llave hexagonal provista (**3**) para aflojar el tornillo (**2**) en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ).
Luego deberá poder aflojar la tuerca (**1**) con los dedos.

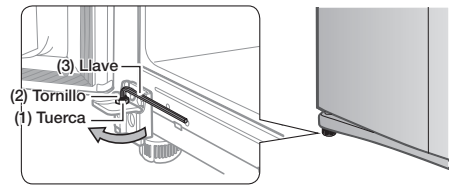
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 22 14. 11. 25. 4:43

2. Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando el tornillo (**2**) en el sentido de las agujas del reloj ( ) o en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ).



Cuando gira en el sentido de las agujas del reloj ( ), la puerta se levanta.

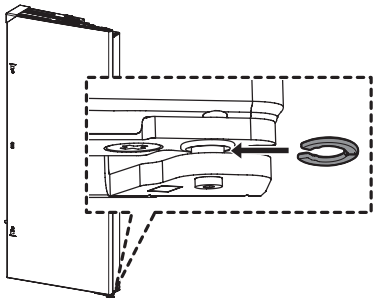
3. Después de ajustar las puertas, gire el tornillo (**1**) en el sentido de las agujas del reloj ( ) hasta que se alcance el extremo inferior del tornillo, a continuación apriete nuevamente el tornillo con la llave (**3**) para fijar la tuerca en su lugar (**1**).



Si no asegura la tuerca firmemente, el tornillo se puede soltar.

CÓMO HACER PEQUEÑOS AJUSTES ENTRE EL PANEL Y LA CAJA INTERIOR DEL REFRIGERADOR

Luego de levantar la puerta exterior, inserte el SEPARADOR DE LA BISAGRA en la holgura entre el panel del refrigerador y el EJE DE LA BISAGRA.



El SEPARADOR DE LA BISAGRA se incluye con el refrigerador.
El grosor del ANILLO es de 1 mm.

PRECAUCIÓN La puerta del panel no debe estar más alta que la puerta de la caja interior.

- El panel puede separarse del TOPE (BISAGRA)

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 23 14. 11. 25. 4:43

INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL DESPACHADOR DE AGUA

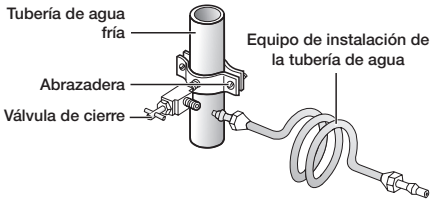
El despachador de agua es una de las funciones útiles de su nuevo refrigerador Samsung.
Con el fin de promover la buena salud, el filtro de agua Samsung elimina las partículas no deseadas del agua.
No obstante, no la esteriliza ni destruye los microorganismos. Para hacerlo, necesitaría adquirir un sistema de purificación de agua.
La tubería de agua también se conecta a la fábrica de hielo.
Para que la fábrica de hielo funcione correctamente, se necesita una presión de agua de 20 ~ 125 psi (138 ~ 862 Kpa).
Si el refrigerador se instala en una zona con baja presión de agua (inferior a los 20 psi), puede instalar una bomba cebadora para compensar la baja presión.
Una vez conectada la tubería de agua, asegúrese de que el tanque de almacenamiento de agua dentro del refrigerador esté lleno.
Para hacerlo, presione la palanca del despachador hasta que salga agua.

Su distribuidor le podrá ofrecer los equipos de instalación de tuberías de agua disponibles a un costo adicional. Recomendamos utilizar un equipo de suministro de agua que contenga una tubería de cobre.

No reutilice los tubos viejos, utilice los tubos nuevos suministrados con el aparato.

Conexión a la tubería de suministro de agua

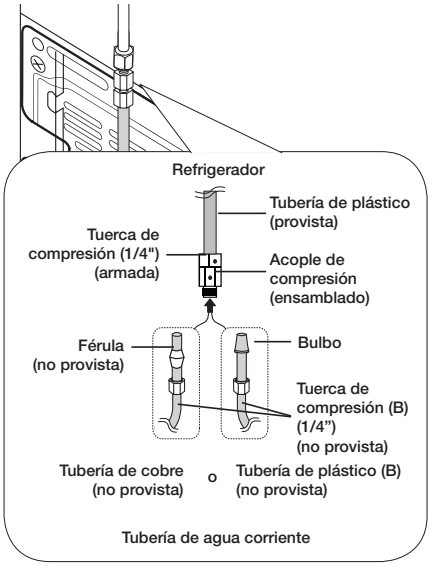
1. Primero, corte la tubería principal de suministro de agua y apague la fábrica de hielo.
2. Localice la tubería de agua potable fría más cercana.
3. Instale la abrazadera y la válvula de cierre.
4. Conecte el equipo de instalación de la tubería de agua a la válvula de cierre.



Conexión de la tubería de suministro de agua al refrigerador

Para llevar a cabo la conexión, necesita adquirir varios elementos.
Posiblemente su ferretería local los venda todos juntos en un equipo.

Uso de una tubería de cobre	Uso de una tubería de plástico
• Tubería de cobre de ¼" • Tuerca de compresión de ¼" (1) • Férula (2)	• Tubería de plástico de ¼" → Extremo moldeado (bulbo) • Tuerca de compresión de ¼" (1)



1. Conecte la tubería de agua corriente al acople de compresión ensamblado.
- Si utiliza una tubería de cobre, deslice la tuerca de compresión (**B**) (no provista) y la férula (no provista) por la tubería de cobre (no provista) como se muestra en el gráfico.
- Si utiliza una tubería de plástico (**B**), inserte el extremo moldeado (bulbo) de la tubería de plástico (**B**) en el acople de compresión.

PRECAUCIÓN No utilice una tubería de plástico (**B**) sin el extremo moldeado (bulbo).

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 24 14. 11. 25. 4:43

2. Ajuste la tuerca de compresión (**B**) sobre el acople de compresión.
   No ajuste en exceso la tuerca de compresión (**B**).
3. Abra el agua y verifique si hay alguna fuga dentro del refrigerador, alrededor del filtro de agua y en las zonas de las conexiones.
   Si encuentra gotas o fugas de agua, cierre el suministro de agua principal.
   Si hay fugas en las zonas de las conexiones, verifíquelas y, si es necesario, apriételas.
   Si hay fugas en el refrigerador, revise el filtro de agua y asegúrese de que esté en la posición de bloqueado.
   Abra el agua y verifique de nuevo que no haya fugas.
4. Enchufe el refrigerador.
5. Haga correr 3 galones de agua a través del filtro antes de beber o utilizar el agua del refrigerador. (El agua debe correr unos 6 minutos).
   Este procedimiento limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las tuberías.

Para hacer correr el agua, presione el botón Water (Agua) y luego presione la palanca del despachador de agua con un vaso o una taza grandes. Llene el vaso, vacíelo en el fregadero de la cocina y repita el proceso.

Es posible que se necesite realizar una limpieza adicional en algunos hogares.

6. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya filtraciones de agua provenientes del filtro de agua.

- Tras poner en funcionamiento el refrigerador, deje que la fábrica de hielo haga hielo durante 1 o 2 días. Pasado este tiempo, deseche las primeras 1 o 2 cubetas de hielo para asegurarse de que se hayan eliminado todas las impurezas de la tubería de agua.

- Solamente conecte la tubería de agua a una fuente de agua potable.
- Si debe reparar o desensamblar la tubería de agua, recorte 1/4" de la tubería de plástico para asegurarse de que la conexión sea perfecta y esté libre de pérdidas.
- Puede probar rápidamente la tubería de agua con un vaso de papel.
  En condiciones normales, el despachador de agua puede llenar un vaso de 5.75 oz (170 cc) en aproximadamente 10 segundos.

FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

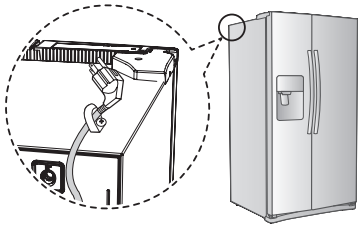
Ahora que ya tiene el nuevo refrigerador instalado en su lugar, puede configurarlo y disfrutar de sus funciones.
Complete los siguientes pasos para poner el refrigerador en funcionamiento.

1. Asegúrese de que el refrigerador se encuentre en una ubicación apropiada a una distancia razonable de la pared. Consulte las instrucciones de instalación de este manual.
2. Una vez enchufado, asegúrese de que la luz interior se encienda cuando se abran las puertas.
3. Coloque el control de temperatura en la marca más fría y espere una hora.
   El congelador comenzará a enfriarse y el motor funcionará adecuadamente.
   Restablezca la temperatura deseada del refrigerador y del congelador.
4. Después de enchufar el refrigerador, este tardará algunas horas en alcanzar la temperatura adecuada.
   Podrá almacenar alimentos y bebidas en el refrigerador una vez que la temperatura sea lo suficientemente baja.

Si hay condensación o gotas de agua en ambos lados de la parte central de la puerta del refrigerador, apague el modo Ahorro de energía después de retirar la condensación.
(Consulte la explicación del botón Energy Saver (Ahorro de energía) en "Funciones del panel de control" en la página 26).

Prevención de daños en el cable de alimentación

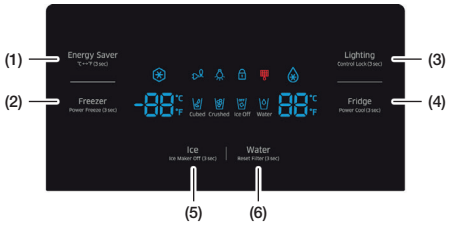
Para evitar que se dañe el cable de alimentación, fije el resto del cable en la parte posterior superior del refrigerador como se muestra en la ilustración.



DA68-02981K (M-ES)-00.indd 25 14. 11. 25. 4:43

Funcionamiento del refrigerador side-by-side de SAMSUNG

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL



(1) Energy Saver (°C ↔ °F (3 sec)) (Ahorro de energía [°C ↔ °F (3 segundos)])

Para ahorrar energía, presione el botón Energy Saver (Ahorro de energía).
Si se produce condensación en las puertas, apague la función Ahorro de energía.
Para cambiar las unidades de temperatura entre ºC y ºF, mantenga presionado este botón durante 3 segundos.
Cada vez que se mantiene presionado el botón, se alternan los modos de temperatura ºC y ºF y se encienden los indicadores ºC o ºF para indicar la selección.

(2) Freezer (Power Freeze (3 sec)) (Congelador [Congelación rápida (3 segundos)])

Presione el botón Freezer (Congelador) para ajustar la temperatura del congelador entre 5 °F (-15 °C) y -8 °F (-23 °C).
Mantenga presionado el botón Freezer (Congelador) durante 3 segundos para activar la función Power Freezer (Congelación rápida) y reducir el tiempo necesario para congelar productos en el congelador.
Puede resultar útil si necesita congelar rápidamente alimentos que se deterioran fácilmente o si la temperatura del congelador subió drásticamente (por ejemplo, si la puerta quedó abierta).
Si necesita congelar una gran cantidad de alimentos, active la función de congelación rápida cuando coloque los alimentos en el congelador.

(3) Lighting (Control Lock (3 sec)) (Luz [Bloqueo control (3 segundos)])

Presione el botón Lighting (Luz) para encender la lámpara de LED del despachador.
Si mantiene presionado el botón Lighting (Luz) durante 3 segundos, todos los botones se bloquean y la palanca del despachador no funciona.

(4) Fridge (Power Cool (3 sec)) (Refrigerador (Refrigeración rápida [3 segundos]))

Presione el botón Fridge (Refrigerador) para ajustar la temperatura entre 44 °F (7 °C) y 34 °F (1 °C).
Mantenga presionado el botón Fridge (Refrigerador) durante 3 segundos para reducir el tiempo necesario para enfriar productos en el refrigerador.

(5) Ice (Ice Maker Off (3 sec)) (Hielo [Fábrica de hielo desactivada] (3 segundos))

Presione el botón Ice (Hielo) para seleccionar hielo en cubos o triturado, o para desactivar el despachador de hielo.
Mantenga presionado el botón Ice (Hielo) durante 3 segundos para desactivar la fábrica de hielo.
Mantenga presionado el botón Ice (Hielo) durante 3 segundos para volver a activar la fábrica de hielo.

(6) Water (Reset Filter (3 sec)) (Agua [Restablecer el filtro (3 segundos)])

Presione el botón Water (Agua) para activar el despachador de agua.
Mantenga presionado el botón Water (Agua) durante 3 segundos después de reemplazar el filtro para restablecer el indicador de filtro de agua.

Para desactivar las funciones secundarias (como Congelación rápida, Hielo desactivado, Refrigeración rápida y Bloqueo control), mantenga presionado nuevamente el botón correspondiente durante 3 segundos.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 26 14. 11. 25. 4:43

FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL

Congelador/Refrigerador (Ajuste de temperatura)

Presione el botón Freezer (Congelador) o Fridge (Refrigerador) hasta ajustar la temperatura deseada. Cada vez que presiona el botón Freezer (Congelador) o Fridge (Refrigerador), el indicador de temperatura cambia en el orden que se indica a continuación.

- Congelador

0 °F → -1 °F → -2 °F → -3 °F → -4 °F → -5 °F → -6 °F → -7 °F → -8 °F → 5 °F → 4 °F → 3 °F → 2 °F → 1 °F → 0 °F
(-18 °C → -19 °C → -20 °C → -21 °C → -22 °C → -23 °C → -15 °C → -16 °C → -17 °C → -18 °C)

✻ En algunas zonas, la secuencia de temperatura comienza en -2 °F (-19 °C).

- Fridge (Refrigerador)

37 °F → 36 °F → 35 °F → 34 °F → 44 °F → 43 °F → 42 °F → 41 °F → 40 °F → 39 °F → 38 °F → 37 °F
(3 °C → 2 °C → 1 °C → 7 °C → 6 °C → 5 °C → 4 °C → 3 °C)

La temperatura recomendada para el congelador es de 0 °F (-18 °C). La temperatura recomendada para el refrigerador es de 37 °F (3 °C).

Íconos y luces indicadoras

Congelación rápida

Este ícono se enciende cuando activa la función Congelación rápida.
La función Congelación rápida genera aire frío durante 50 horas continuas y enfría el congelador más rápido.
Esta función resulta útil cuando necesita reducir la temperatura del congelador o fabricar hielo más rápidamente.
Para cancelar la función Congelación rápida, simplemente mantenga presionado el botón Freezer/Power Freeze (3 sec) (Congelador/Congelación rápida [3 segundos]) nuevamente durante 3 segundos.

Cuando se utiliza esta función, el consumo de energía del refrigerador puede aumentar.
Recuerde desactivar la función Congelación rápida cuando no la necesite y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

Ahorro de energía

Este ícono se enciende cuando activa la función Ahorro de energía.
La función Ahorro de energía se activa automáticamente cuando se enciende el refrigerador.
Si se produce condensación en las puertas, apague la función Ahorro de energía.

Luz

Este ícono se enciende cuando activa la función Luz.
Cuando el ícono está encendido, la luz del despachador (debajo del visor) está encendida continuamente.
Si desea que la luz del despachador se encienda solamente cuando se usa el despachador, presione el botón Lighting (Luz) para desactivar el modo continuo.

Bloqueo control

Este ícono se enciende cuando activa la función Bloqueo.
Cuando el ícono de bloqueo del control se enciende, todos los botones del panel, incluidos el botón Ice (Hielo) y los despachadores, se bloquean y se desactivan.
Mantenga presionado el botón Lighting/Control Lock (Luz/Bloqueo control) durante 3 segundos para desactivar la función de bloqueo de control y reactivar los botones del panel.

Indicador del filtro

Este ícono cambia a rojo cuando es necesario reemplazar el filtro, normalmente después de que el refrigerador haya despachado unos 300 galones de agua (después de aproximadamente 6 meses). El indicador de filtro se apagará cuando inserte el filtro de agua.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 27 14. 11. 25. 4:43

Refrigeración rápida

Este ícono se enciende cuando activa la función Refrigeración rápida.
La función Refrigeración rápida es excelente para bajar la temperatura del refrigerador rápidamente. Cuando se activa la función Refrigeración rápida, la temperatura dentro del refrigerador desciende en aproximadamente dos horas y media.
Cuando desee apagar la función Refrigeración rápida, mantenga presionado el botón Fridge/ Power Cool (3 sec) (Refrigerador/Refrigeración rápida [3 segundos]) nuevamente durante 3 segundos.

Cubos , Triturado

La luz del tipo de hielo indica el tipo de hielo configurado actualmente en el refrigerador. Sírvase hielo en cubos o triturado seleccionando su preferencia en el panel de control digital.

Hielo desactivado

Este ícono se enciende cuando activa la función Hielo desactivado.
Cuando el ícono Ice Off (Hielo desactivado) está encendido, la fábrica de hielo se apaga.

PRECAUCIÓN Si la tubería de suministro de agua del refrigerador no está conectada y no se suministra agua al refrigerador, este emitirá ruidos inusuales cuando se active la fábrica de hielo o si se presiona la palanca del despachador de agua.

Para silenciar estos ruidos, presione el botón Ice (Hielo) hasta que se ilumine el ícono Ice Off (Hielo desactivado) (al menos 3 segundos) para indicar que se ha desactivado la fábrica de hielo.
Si la tubería de agua está conectada y el refrigerador emite ruidos inusuales, verifique si la válvula de suministro de agua de la tubería conectada está cerrada e impide la entrada de agua en el refrigerador.
Si la válvula está cerrada, ábrala.

Agua

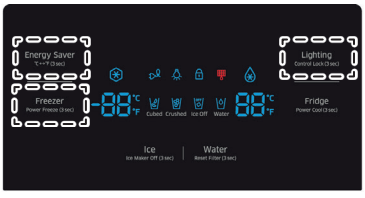
Este ícono se enciende cuando activa el despachador de agua.

Visor apagado

Para ahorrar energía, el panel del visor se apaga automáticamente en las siguientes condiciones: no se presionó ningún botón, no se abrió ninguna puerta o no se empujó ninguna palanca del despachador por un tiempo.
Sin embargo, el ícono que indica la selección de agua o hielo en cubos/triturado permanece encendido.
Cuando presione un botón, abra una puerta o empuje una palanca del despachador, el panel del visor volverá a encenderse.
Todos los botones de funciones, excepto los de Water (Agua) y Cubed / Crushed Ice (Hielo en cubos / Hielo triturado), volverán a funcionar cuando retire el dedo del botón que esté presionando.

Modo de demostración

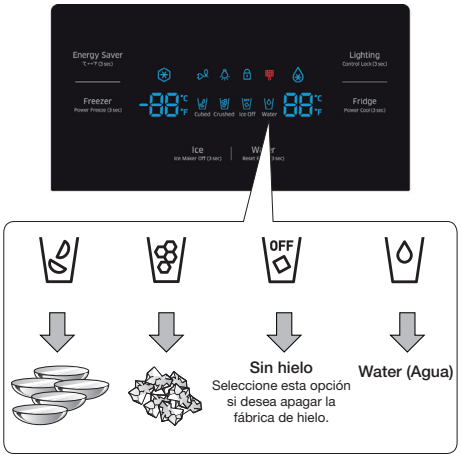
El modo Enfriamiento desactivado, también llamado modo Tienda, está diseñado para que lo usen los distribuidores cuando exhiben los refrigeradores en los comercios.
En el modo Enfriamiento desactivado, el motor del ventilador y las luces del refrigerador funcionan normalmente, pero los compresores no lo hacen, y el refrigerador y el congelador no se enfrían.
Para iniciar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionados los botones Energy Saver (Ahorro de energía), Freezer (Congelador) y Lighting (Luz) por 5 segundos durante el funcionamiento normal.
Se escucha un repique en el refrigerador y en el visor aparece “OFF” (Apagado).
Para cancelar el modo Enfriamiento desactivado, mantenga presionados nuevamente los botones Energy Saver (Ahorro de energía), Freezer (Congelador) y Lighting (Luz) durante 5 segundos hasta que se escuche el sonido.
El modo Enfriamiento desactivado solo está disponible en los refrigeradores que se venden en los Estados Unidos.



Importante: Si ve el código OFF en el visor del refrigerador, este está en el modo Enfriamiento desactivado. Siga las indicaciones anteriores para cancelarlo y devolver el refrigerador al funcionamiento normal.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 28 14. 11. 25. 4:43

USO DEL DESPACHADOR DE HIELO Y AGUA FRÍA



Uso del despachador de agua

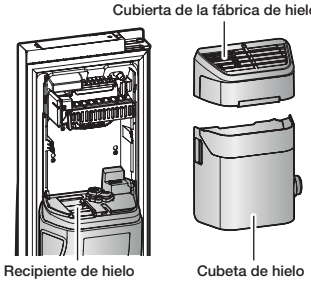
Presione el botón Water (Agua) del panel de control.
Coloque un vaso debajo del despachador de agua y empújelo contra la palanca del despachador hasta que oiga un clic.
Asegúrese de que el vaso esté alineado con el despachador para evitar que el agua salpique.

Para obtener agua más fría

- Se despacha agua fría, no helada.
- Si desea agua más fría con hielo, primero vierta hielo en el vaso y después llene este con agua para impedir que se derrame.

Uso del despachador de hielo

Presione el botón Ice (Hielo) para seleccionar el tipo de hielo que desea.
Coloque el vaso debajo del despachador de hielo y empuje con suavidad contra la palanca del despachador.
Asegúrese de que el vaso esté alineado con el despachador para impedir que se caiga el hielo.
Cuando selecciona hielo en cubos después de seleccionar hielo triturado, puede producirse una pequeña cantidad de hielo triturado residual.



ADVERTENCIA

- No coloque los dedos, las manos, ni cualquier otro objeto inapropiado en el recipiente o en la cubeta de la fábrica de hielo.
  - Puede provocar lesiones personales o daños materiales.
- Utilice solamente la fábrica de hielo del refrigerador.
- La fábrica de hielo necesita una tubería de agua conectada. Solo una persona debidamente calificada deberá instalar/conectar el suministro de agua a este refrigerador, y debe conectarse a un suministro de agua potable.
- Para funcionar correctamente, la fábrica de hielo requiere una presión de agua de 20 - 125 psi (138~862 kPa).

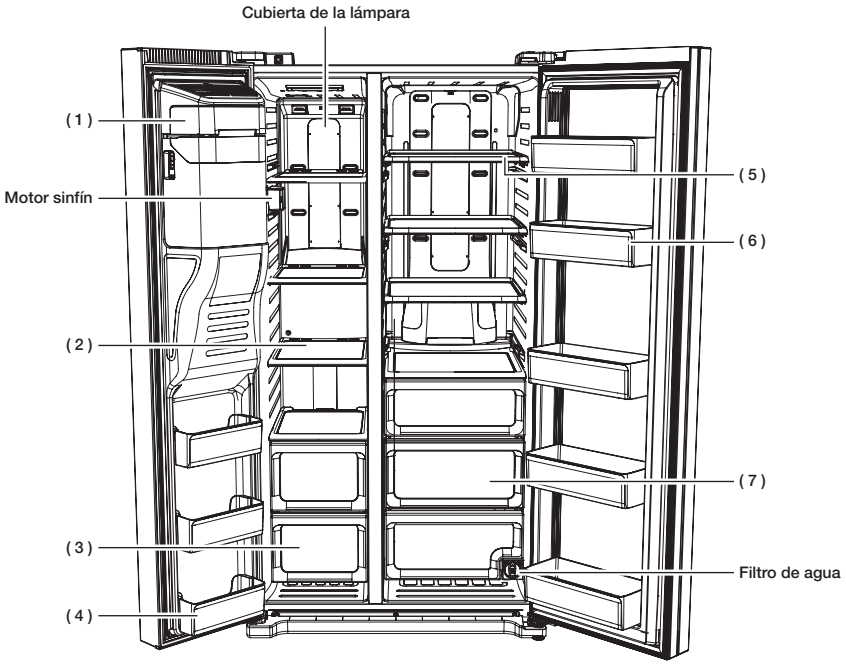
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 29 14. 11. 25. 4:43

⚠ PRECAUCIÓN
- Si toma unas largas vacaciones o hace un viaje de negocios y no utilizará los despachadores de agua o de hielo por un período prolongado, cierre la válvula de agua para evitar fugas de agua.
- Si no utiliza la fábrica de hielo por un tiempo o si abre la puerta del congelador con frecuencia, el hielo puede pegarse.
  Si esto ocurre, vacíe la cubeta de hielo o rompa el hielo con un utensilio de cocina de madera. No utilice elementos filosos como cuchillos o tenedores.
- Cuando se retira la cubeta, puede haber todavía hielo residual en la fábrica de hielo. La fábrica de hielo puede impulsar este hielo dentro del congelador.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 30 14. 11. 25. 4:43

ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS

El refrigerador Side-By-Side de Samsung se ha diseñado para brindarle funciones y características de mayor aprovechamiento de espacio.
A continuación se describen algunos de los compartimientos personalizados que hemos creado para mantener los alimentos más frescos durante más tiempo. **Importante:** Para que los olores no impregnen el hielo de la fábrica de hielo, envuelva los alimentos de manera segura y tan herméticamente como sea posible.



PRECAUCIÓN Debido a que las siguientes instrucciones de funcionamiento corresponden a diversos modelos, es posible que las características de su refrigerador difieran ligeramente de las que se describen en este manual.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 31 14. 11. 25. 4:43

Almacenamiento de alimentos en el congelador

(1) Cubeta de la fábrica de hielo

Diseñado para almacenar fácilmente una gran cantidad de hielo.

ADVERTENCIA

No coloque los dedos, las manos ni cualquier otro objeto en el recipiente o en la cubeta de la fábrica de hielo. Pueden producirse lesiones personales o daños materiales.

(2) Estantes

Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos congelados.

(3) Cajones

Ideales para almacenar carne o alimentos secos. Los alimentos que se almacenan deben envolverse de manera segura con papel de aluminio, o cualquier otro tipo de material o recipiente apropiado.

(4) Compartimientos de las puertas

Pueden utilizarse para paquetes pequeños de comida congelada.

Almacenamiento en el refrigerador

(5) Estantes

Diseñados para ser resistentes a las cuarteaduras.
Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos y bebidas.
Las marcas circulares en la superficie del vidrio son un fenómeno normal y generalmente se limpian con un paño húmedo.

(6) Compartimientos de las puertas

Diseñado para colocar artículos grandes y voluminosos como envases grandes de leche, u otras botellas y recipientes de gran capacidad.

(7) Cajón para frutas y vegetales

Se utiliza para preservar la frescura de las frutas y los vegetales almacenados.

Las botellas se deben almacenar unas junto a otras de manera tal que no se resbalen o caigan cuando se abre la puerta del refrigerador.

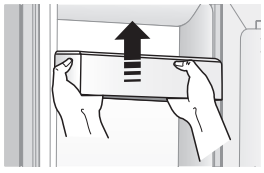
ADVERTENCIA

- Si tiene planificado estar ausente por mucho tiempo, vacíe el refrigerador y apáguelo.
  Retire el exceso de humedad del interior del refrigerador y deje las puertas abiertas.
  Así evitará que aparezcan olores y moho.
- Si el refrigerador no se utilizará durante mucho tiempo, debe desenchufarlo.
- El deterioro del aislamiento del cable de alimentación puede provocar un incendio.
- Tenga en cuenta que si guarda en el refrigerador alimentos envueltos en una bolsa de plástico, esta puede trabar la puerta e impedir que cierre bien.
  Si hace lo mismo en el congelador, la bolsa puede quedar atrapada en la puerta y provocar que el despachador de agua funcione incorrectamente o que la puerta cierre bien.

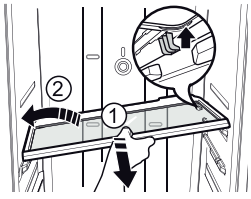
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 32 14. 11. 25. 4:43

REMOCIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR/REFRIGERADOR

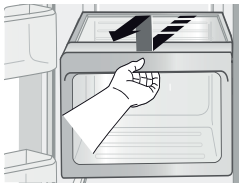
1. Compartimiento de la puerta/lácteos
• Sujete firmemente el compartimiento de la puerta con ambas manos y levántelo suavemente para separarlo.



2. Estantes (congelador/refrigerador)
• Para retirar el estante, extráigalo hasta la holgura del soporte del estante, como se muestra en la ilustración rodeada por un círculo.
Luego levante el lado derecho del estante y retire este.

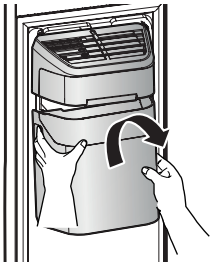


3. Cajón
• Jale los cajones completamente hacia afuera y levántelos suavemente para separarlos. (Cajón/cajón para frutas y vegetales)



4. Cubeta de hielo (congelador)
• Retire la cubeta de la fábrica de hielo levantándola y jalándola lentamente.

- Sostenga la manija como se muestra en la figura.
- Levante la parte inferior ligeramente.
- Retire lentamente la cubeta de hielo.



No aplique demasiada fuerza al retirar una cubierta del cajón.
Si utiliza demasiada fuerza, la cubierta puede romperse y provocar lesiones.

Antes de retirar cualquier accesorio, asegúrese de que no haya comida cerca. Cuando sea posible, retire toda la comida para reducir el riesgo de accidentes.

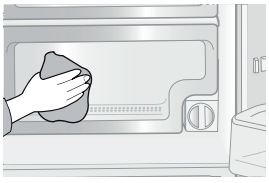
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 33 14. 11. 25. 4:43

LIMPIEZA DEL REFRIGERADOR

El cuidado del refrigerador Side-By-Side Samsung prolonga su vida útil y ayuda a que no se filtren olores ni gérmenes.

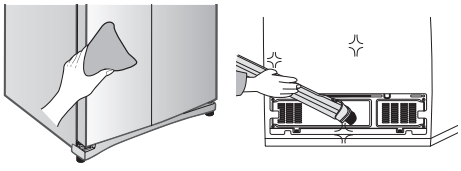
Limpieza del interior

Limpie las paredes internas y los accesorios con un detergente neutro, luego séquelas con un paño suave.
Puede retirar los cajones y estantes para limpiar a fondo.
Asegúrese de secarlos antes de colocarlos nuevamente en su lugar.



Limpieza del exterior

Limpie el panel digital y el visor digital con un paño limpio y suave.
Pulverice el agua sobre el paño de limpieza en vez de pulverizar directamente sobre la superficie del refrigerador. Así garantizará una distribución uniforme de la humedad sobre la superficie.
Las puertas, las manijas y las superficies del gabinete se deben limpiar con un detergente neutro y luego secar con un paño suave.
Para que el refrigerador luzca mejor que nunca, recomendamos pulir el exterior una o dos veces al año.



ADVERTENCIA

No utilice benceno, solvente ni Clorox™ para limpiar el refrigerador.
Pueden dañar la superficie del refrigerador y crear riesgo de que se produzca un incendio.

Limpieza de los burletes de goma de la puerta

Si los burletes de goma de la puerta están sucios, es posible que las puertas no cierren correctamente, y el refrigerador no funcionará como corresponde.
Mantenga los burletes libres de polvo o suciedad limpiándolos con un detergente neutro y un paño húmedo.
Séquelos con un paño limpio y suave.

PRECAUCIÓN

No pulverice el refrigerador con agua mientras está enchufado, ya que puede provocar una descarga eléctrica.
No limpie el refrigerador con benceno, solvente o detergente para automóviles ya que puede provocar un incendio.

Reemplazo de la luz tipo LED

PRECAUCIÓN

No desensamble ni reemplace la luz tipo LED.
Para cambiar la luz tipo LED, comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung.

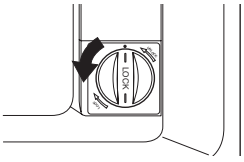
DA68-02981K (M-ES)-00.indd 34 14. 11. 25. 4:43

REEMPLAZO DEL FILTRO DE AGUA

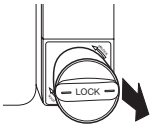
Reemplace el filtro de agua cuando el indicador de filtro cambie a rojo.
El filtro de agua está ubicado en el lado inferior derecho del refrigerador.

Para cambiar el filtro de agua más fácilmente, cierre la válvula de suministro de agua y luego drene cualquier resto de agua de la tubería presionando el botón Water (Agua) y luego presionando la palanca del despachador de agua con un vaso.

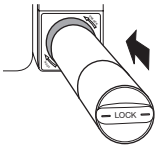
1. Gire el filtro de agua 90° en el sentido contrario al de las agujas del reloj.



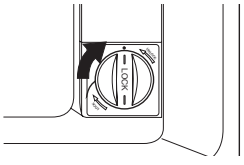
2. Extraiga el filtro de agua del alojamiento del filtro.



3. Inserte un nuevo filtro de agua en el alojamiento.

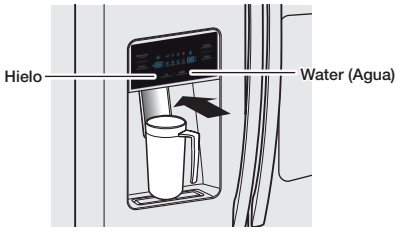


4. Gire el nuevo filtro de agua 90° en el sentido de las agujas del reloj.



5. Mantenga presionado el botón Water (Agua) durante 3 segundos después de reemplazar el filtro para restablecer el indicador del filtro. Confirme que el indicador cambia a azul. Cuando reemplace el filtro de agua, puede derramarse algo de agua del alojamiento del filtro.
   Seque bien el agua que pueda haberse derramado.

Remoción de los materiales residuales del interior de la tubería de suministro de agua después de instalar un filtro nuevo



1. Encienda el suministro de agua principal.
2. Presione el botón Water (Agua) del panel de control. Coloque una taza o un vaso debajo de la salida de agua y empuje con suavidad contra la palanca del despachador hasta que oiga un clic.
3. Haga correr 3 galones de agua a través del filtro.
   (El agua debe correr unos 6 minutos).
   Este procedimiento limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de las tuberías.
4. Es posible que se necesite realizar una limpieza adicional en algunos hogares.
5. Abra la puerta del refrigerador y asegúrese de que no haya filtraciones de agua provenientes del filtro de agua.

Un cartucho del filtro de agua recién instalado puede causar que el agua brote con fuerza brevemente del despachador de agua.
Esto se debe al aire que entra en la tubería. No presenta ningún problema al funcionamiento del refrigerador.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 35 14. 11. 25. 4:43

USO DE LA FÁBRICA DE HIELO

- Para retirar la cubeta de hielo
- Sostenga la manija como se muestra en la figura 1.
- Levante y jale la cubeta lentamente.
- Después de volver a instalar la cubeta de hielo, mantenga presionado el botón ICE (HIELO) durante 6 segundos.

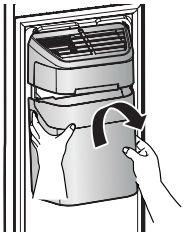
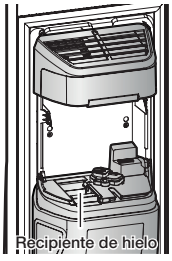


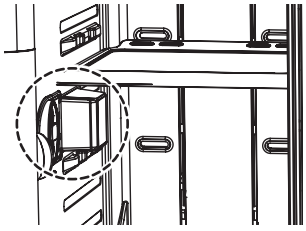
Figura 1

- Funcionamiento normal
- Cualquier sonido que oiga cuando la fábrica de hielo arroja hielo en la cubeta es parte del funcionamiento normal.
- El hielo puede amontonarse en la cubeta si no saca hielo durante un período prolongado. Si ocurre esto, retire todo el hielo y vacíe la cubeta.
- Si no sale hielo, verifique el hielo trabado en el recipiente y retírelo.
- La primera tanda de cubos de hielo después de la instalación puede ser pequeña debido a que ha ingresado aire en la tubería. El aire se purgará con el uso normal.



PRECAUCIÓN

- Cuando parpadee Ice Off (Hielo desactivado) en el panel del visor, vuelva a insertar la cubeta o asegúrese de que esté instalada correctamente.
- Cuando la puerta está abierta, no funciona el despachador de hielo ni el de agua.
- Si cierra la puerta con fuerza, el agua puede derramarse sobre la fábrica de hielo.
- Para evitar que se caiga la cubeta de hielo, use ambas manos para retirarla.
- Para evitar lesiones, debe limpiar el hielo o el agua que pueda haber caído en el suelo.
- No permita que los niños se cuelguen del despachador de hielo o de la cubeta. Pueden lastimarse.
- No debe colocar la mano ni cualquier otro objeto dentro del recipiente de hielo. Esto puede provocar lesiones personales o daños a las piezas mecánicas.
- Tenga cuidado cuando almacene alimentos en bolsas de plástico en el congelador. La bolsas almacenadas incorrectamente pueden quedar atrapadas por el motor sinfín de la fábrica de hielo e impedir que el refrigerador despache hielo o provocar que la puerta del congelador se abra inesperadamente.



DA68-02981K (M-ES)-00.indd 36 14. 11. 25. 4:43

Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El refrigerador no funciona en absoluto o no enfría lo suficiente.	• Verifique que el enchufe esté correctamente conectado. • ¿El control de temperatura en el panel del visor está ajustado a la temperatura correcta? Intente ajustarlo a una temperatura inferior. • ¿El refrigerador está ubicado bajo la luz solar directa o demasiado cerca de una fuente de calor? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. Instálelo en un lugar que no esté expuesto a la luz solar directa ni cerca de una fuente de calor. • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de una pared, lo que impide una ventilación adecuada? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. Colóquelo a una distancia adecuada de la pared. • ¿Hay demasiados alimentos en el interior y bloquean las salidas de ventilación? Para mantener el refrigerador a una temperatura adecuada, no lo llene demasiado.
La comida en el refrigerador está congelada.	• ¿El control de temperatura en el panel del visor está ajustado a la temperatura correcta? Intente ajustarlo a una temperatura más alta. • ¿La temperatura de la habitación es muy baja? • ¿Colocó alimentos con elevado contenido de agua en la parte más fría del refrigerador? Coloque esos alimentos en el cuerpo del refrigerador en lugar de guardarlos en el cajón CoolSelect Zone™.
Escucha ruidos o sonidos fuera de lo normal.	• Verifique que el refrigerador esté nivelado y estable. • ¿La parte posterior del refrigerador está demasiado cerca de la pared y por lo tanto no permite la circulación del aire? • ¿Cayó algo detrás o debajo del refrigerador? • Se oye un “tic” proveniente del interior del refrigerador. Es normal y ocurre porque varios accesorios se contraen o expanden según la temperatura del interior del refrigerador.
Las esquinas frontales del refrigerador están calientes y se está generando condensación.	• Es normal que se genere algo de calor ya que los anticondensadores están instalados en las esquinas frontales del refrigerador para impedir la condensación. • ¿Está la puerta del refrigerador entreabierta? Puede producirse condensación cuando deja la puerta abierta por mucho tiempo.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 37 14. 11. 25. 4:43

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El hielo no sale.	• ¿Esperó 12 horas después de haber instalado la tubería de suministro de agua antes de fabricar hielo? Puede tardar más en hacer hielo si la temperatura no es lo suficientemente baja, como cuando se instala por primera vez. • ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Detuvo manualmente la función para hacer hielo? Asegúrese de que Ice Type (Tipo de hielo) está ajustado en Cubed (En cubos) o Crushed (Triturado). • ¿Hay hielo bloqueado dentro de la cubeta de la fábrica de hielo? • ¿Está demasiado alta la temperatura del congelador? Baje la temperatura del congelador.
Se oye un burbujeo de agua dentro del refrigerador.	• Esto es normal. Las burbujas pertenecen al líquido refrigerante que circula a través del refrigerador.
Hay mal olor en el refrigerador.	• ¿Se ha descompuesto algún alimento? • Asegúrese de que los alimentos con olor fuerte (como, por ejemplo, el pescado) estén envueltos herméticamente. • Limpie el congelador periódicamente y deseche los alimentos descompuestos. Cuando limpie el interior del refrigerador, almacene los alimentos en otra parte y desenchufe el electrodoméstico. Pase un paño de cocina seco después de 2-3 horas y deje que circule el aire dentro del refrigerador.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	• ¿Está bloqueada la ventilación de aire? Quite cualquier obstrucción de modo que el aire pueda circular libremente. • Deje espacio suficiente entre los alimentos almacenados para la correcta circulación del aire. • ¿El cajón del congelador está cerrado correctamente? Si el cajón del congelador no está completamente cerrado o está trabado, la humedad del exterior puede penetrar y ocasionar que se acumule escarcha.
El despachador de agua no funciona.	• ¿Está conectado el suministro de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Está la tubería de suministro de agua aplastada o enroscada? Asegúrese de que la tubería esté libre y sin obstrucciones. • ¿Está congelado el tanque de agua porque la temperatura del congelador está demasiado baja? Seleccione una temperatura más alta en el panel principal del visor. • Verifique si el filtro está instalado correctamente. Si no lo está, es posible que el despachador de agua no funcione.

DA68-02981K (M-ES)-00.indd 38 14. 11. 25. 4:43

notas

Límites de temperatura ambiente

Este refrigerador se ha diseñado para funcionar a temperaturas ambiente especificadas por la clase de temperatura marcada en la placa de voltaje.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado extendido	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

Las temperaturas internas pueden verse afectadas por factores como la ubicación del refrigerador, la temperatura ambiente y la frecuencia con que se abra la puerta. Ajuste la temperatura necesaria para compensar esos factores.

Español

Eliminación correcta de este producto

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

COUNTRY	CALL	Web site
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx/support
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar/support
URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	
EL SALVADOR	800-6225	
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com/pe/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support

DA68-02981K-00